SATO TECH

紫外線強度計 YK-35UV

有害な紫外線 UVA と UVB の紫外線強度のが測定可能！データホールド機能つき。

- 紫外線をスイッチ操作一つで簡単に測定
- 見やすい大型ディスプレイを採用
- セパレートタイプセンサー
- 290 ～ 390nm の波長に対応
- パソコンへのデータ出力可能
- オートパワーオフ（10 分）機能付

YK-35UVは、レンジの切り替えが可能なので、紫外線測定能力は、数千μW/cm2という真夏の強い直射日光から、数μW/cm2という室内の蛍光灯の微弱な紫外線まで測定可能

仕様

JAN コード：4562227980078

型番	YK-35UV
表示	4 桁 LCD 表示（デジタル表示）
センサー	高品位フォトダイオード、紫外線色素補正フィルタ
測定範囲	Lo: 0 ～ 1.999mW/cm^2 Hi:2.00 ～ 19.99mW/cm^2
分解能	Lo: 0.001mW/cm^2 Hi: 0.01mW/cm^2
感度波長域	290 ～ 390nm（UV-A、UV-B 領域）
レベル切替	2 レンジ (Hi / Lo)
測定精度	±（4%FS+2dgt.）
サンプリング	約 1 秒 / 回
電源	9V 形乾電池（006P）×1 、又は AC アダプター (別売)
動作環境	0 ～ 50℃、0 ～ 80%RH(結露なきこと)
寸法	本体：H200×W68×D30mm センサー頭部直径：45mm×32mm 胴部直径：24mm×125mm
重量	約 383g
付属品	UV センサープローブ、テスト用電池、取扱説明書

販売価格については、お問い合わせください。

主な用途

- 学校での紫外線を勉強するための教材に
- 紫外線対策の美容製品などの販売促進に
- 消毒用殺菌ランプ、爬虫類用ＵＶランプの確認や光触媒関連に
- 溶接時における青色光の発散量の監視
- 紫外線殺菌装置
- グラフィックアートの管理
- 光学的調和
- 紫外線 EPROM 消去
- フォトレジスト露出
- インク、接着剤、コーティング剤の硬化

カタログ上の注意 ●掲載商品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更される場合があります。 ●本カタログに使用している画像は、機能をわかりやすくご理解いただくためのイメージ図も含まれております。実際の動作中の表示とは異なる場合もありますのでご注意ください。 ●実際の色とは、印刷の関係で少し異なる場合があります。

測定器の総合商社
株式会社 佐藤商事
SATO SHOUJI INC.
〒211-0063 川崎市中原区小杉町 1-403 武蔵小杉タワープレイス 5 階
☎ (044)738-0622
FAX (044)738-0623
ホームページ：http://www.ureruzo.com/
SATO 測定器 .COM：http://satosokuteiki.com/

このカタログの記載内容は 2013 年 6 月現在のものです。